

SYSTEME D'EXPLOITATION

Pour micro-ordinateurs 6502 : APPLE II, ITT 2020, COMMODORE 8000, SILEX.

GESTION DE FICHIERS

Fichiers séquentiels indéxés multiclés, fichiers relatifs, fichiers séquentiels. Gestion dynamique des enregistrements, quel que soit le type de fichiers. Jusqu'à 60 000 articles parfichier.

Gestion des variables par dictionnaires : permet de gérer jusqu'à 16 mégaoctets d'un seul tenant. Gère un grand choix de périphériques : disquettes 5', 8'. disques fixes/amovibles.

GESTION D'ECRAN

Par masque de saisie avec contrôle intégrés. Correction rapidé à la saisie (retour arrière, insertion ...)

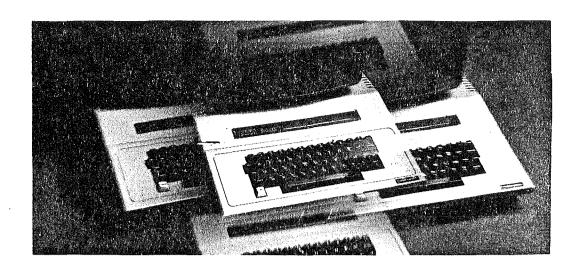
Mise en oeuvre simple. Possibilité d'utiliser le même masque dans plusieurs programmes.

GESTION DES EDITIONS

Par masques d'édition. Contient des fonctions de formattage. PRINT, USING gestion, HARD COPY.

Le M/DOS 6502 simplifie la programmation par une indépendance des données et des programmes réalisés par l'utilisation de dictionnaires. Les ordres "DOS" sont simples et intégrés dans BASIC. Les temps de programmation et la longueur des programmes sont divisés dans un rapport de 4 à 10.

Le M/DOS 6502 est présenté sous forme d'extension mémoire, libérant la mémoire RAM du micro-ordinateur.



MULTIPOSTE M/DOS 6502

Pour micro-ordinateurs APPLE II, ITT 2020, SILEX.

Ce logiciel, associé au système d'exploitation M/DOS 6502 permet à plusieurs micro-ordinateurs de partager des périphériques (mémoires de masses et imprimantes).

Le système offre les possibilités nécessaires au partage de ressources :

- partage de fichiers,
- réservation d'articles,
- compatibilité complète avec le système monoposte.

Les programmes écrits en M/DOS 6502 monoposte fonctionnent directement sans modifications, les réservations étant, par défaut, gérées automatiquement.

Possibilités de réservation à tous les niveaux :

- réservation de programmes,
- réservation de fichiers,
- réservation d'articles de fichiers de tous types, y compris séquentiel indexé, multiclés.

Plusieurs réservations peuvent être enregistrées en même temps.

La réservation des imprimantes est automatique.

Un signal sonore prévient l'utilisateur en cas de tentative d'accès à un objet réservé.

La puissance du système vient de la répartition des tâches entre les microordinateurs "terminaux" et un micro-ordinateur multiplexant les opérations et réalisant les opérations d'accès disque de niveaux inférieurs.

Les différents postes sont reliés au multiplexeur par câble, jusqu'à une distance de 50 mètres. Transfert par cartes séries synchrones rapides (horloge 1 méga Herzt).

3, rue Meyerbeer 06000 NICE **Tél.: (93) 87.74.67**